



TITLE:

V.自己点検評価委員会報告

AUTHOR(S):

景山, 節

CITATION:

景山, 節. V.自己点検評価委員会報告. 霊長類研究所年報 2004, 34: 106-107

ISSUE DATE:

2004-09-30

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/166050>

RIGHT:

V. 自己点検評価委員会報告

平成 15 年度の自己点検委員会は新たなメンバーで発足した。委員会の活動として以下のことをおこなった。

1. 各種自己点検報告書の提出

- 1) 21 世紀 COE プロジェクト (平成 14 年度分)
- 2) 平成 14 年度非常勤研究員、学術振興会特別研究員報告書

上記 2 つのものについては提出後ファイルにまとめ図書室に保管した。

2. Institute for Scientific Information (ISI) 社のデータベースを利用した論文被引用度、発表雑誌の Impact Factor を調査し、研究所の研究活動を分析した。この分析は法人化にともなう研究所の中期計画・中期目標がつくられ、研究の水準・成果の検証に関する具体的方策が示されたことからその主旨を汲んでおこなったものである。2004 年 2 月 5 日に全教官を対象に分析結果をフィードバックした。以下は各調査項目とそのとりまとめである。

1) 過去全業績による全所的検討

ここでいう業績は英文業績だけについての検討であり、和文のものは含まれない。引用数に関しては年齢順並べると大きく 2 つのピークがある。若手研究者 (40 歳前後) の引用数のピークが全体に低い。10~10 数年後の近未来にシュミレーションした全体の引用数ピークは現状より悪くなることが予想される。

2) 過去全業績による分野別検討

各分野の発表論文数に大きな差はないが引用数での差が非常に広がっている。研究の内容に原因する要素もあると考えられるが、high impact journal あるいは leading journal に発表するという考えが必要ではないか。

3) 日本の研究の現状に関する資料と研究所の比較検討

他機関との比較ではデータの収集期間が異なり直接の比較が難しいが、研究所の業績はやや低めと考えられる。国際的な観点から見れば、日本の high quality 論文の生産力は過去 20 年で確実に上昇しており、研究室総数に大きな変化ないと考えられることから研究室当たりの high quality 論文は増加していると思われる。今後もこの傾向は予想されるが、霊長類研究所では必ずしも上昇傾向は予想されないのは懸念される。

4) 最近 10 年間の業績による全所的検討

全体に共著論文 (10 年前以前の 56% から 73% に増加) の割合が増えている。また Citation 数の集計結果は全体の 76% が共著によるものであり同じ傾向を示している。このことは院生・研究生などの指導論文の増加、共同研究、共同利用の増加とともに、COE などの研究費の効果があったと考えられる。しかしながら共著の実体がどのようなものであるのか今後の調査が必要であろう。

5) 最近 10 年間の業績による分野別検討

共著の割合は分野による差はあまりなく、個人差が大きい。

6) 最近 10 年間の業績による全所的検討 (第一著者による)

論文生産力は高年齢者を含め少し低めな人がいるが、全体としてバラツキは少ない。それに比べ Citation 数はかなり差が広がっている。

7) 最近 10 年間の業績による分野別検討（第一著者による）

分野によっては Citation, Impact Factor が過去の全集計データに比べると最近 10 年でよくなる傾向が出ているところがあるが悪くなっているところもある。後者に関しては分野での検討が必要であろう。また各分野で Citation 数を上げる主体が教授・助教授となっているところが多い。若手の Citation 数が全体的に低いのは研究所の今後の研究活動を高める上で問題ではないか。

今回の研究活動分析は、英文業績に限られ、また ISI 社の引用数と Impact Factor という指標を用いておこなったものであるが、研究所の Activity について有用なデータが得られたものとする。研究所の研究活動は日本の他の研究機関に比べ高いと言えない現状であろう。しかしより大きな問題点としては今後の研究活動を高めないとさらに下降傾向におちいることが懸念されることである。

自己点検・評価委員会としては平成 16 年度に教育、学会活動、外部資金獲得などについて点検をすすめ、研究を含めて総合的な検討をおこなう予定である。

自己点検評価委員会：景山節（委員長）・高井正成・マイケル・ハフマン・清水慶子・泉明宏・
茂原信生所長

（文責：景山節）